RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

PARIS

(11) No de publication : (A n'utiliser que pour le classement et les commandes de reproduction.)

74. 27000

2.147.354

(21) N° d'enregistrement national : (A utiliser pour les paiements d'annuités les demandes de copies officielles et toutes

autres correspondances avec 11.N.P.I.i

71.27000

® BREVET D'INVENTION

PREMIÈRE ET UNIQUE PUBLICATION

- (72) Invention de :
- (33) (32) (31) Priorité conventionnelle :

La présente invention est relative à une corbeille à courrier d'un nouveau genre et d'une fabrication extrêmement simple, donc économique, remarquable en ce qu'elle est constituée par un plateau rectangulaire ou carré, en toutes matières appropriées, présentant sur au moins trois de ses côtés adjacents des bordures latérales triangulaires dont les sommets constituent les organes de support et de maintien d'une corbeille analogue superposée, le plateau, ou fond, de chaque corbeille comportant, à cet effet, des moyens de centrage correspondants.

Selon un mode de réalisation, chaque corbeille, établie par IO découpage et pliage à partir d'une plaque de métal ou de matière plastique présente une surface de réception, ou fond, de forme rectangulaire dont les côtés longitudinaux et l'un de celui transversal se prolongent chacun par une bordure de forme triangulaire relevée de manière à former avec la surface principale un angle légèrement inférieur à 90°, les sommets des dites bordures déterminant un polygone susceptible de constituer le support d'une corbeille identique suerposée, cette disposition permettant de réaliser des ensembles étagés d'importance variable suivant les besoins.

Suivant la matière première utilisée le fond de chaque corbeille présente, à proximité de ses bordures latérales des trous ou des dépressions alvéolaires dans lesquels pénétrent partiellement les sommets des bordures triangulaires de la cor-25 beille sous-jacente de façon à assurer l'empilage et le maintien corrects de l'ensemble.

Selon une variante, permettant le stockage d'articles de forme circulaire tels que des disques d'enregistrement, la corbeille présente une surface principale octogonale se prolongeant latéralement par quatre bordures triangulaires opposées deux à deux, des moyens analogues à ceux précédents étant prévus pour assurer la superposition et le maintien de plateaux identiques.

Sur le dessin annexé auquel on se réfère à titre d'exemple indicatif seulement:

La figure 1 montre en perspective et isolément une corbeil-35 le à courrier établie selon l'invention ;

La figure 2 représente en perspective et à plus petite échelle un ensemble étagé obtenu par la superposition de plusieurs corbeilles conformes à l'invention ;

20

5

IO

15

20

25

30

35

La figure 3 montre en perspective une variante de corbeille applicable au stockage d'articles carrés ou circulaires.

En se reportant au dessin et selon un mode de réalisation, la corbeille à courrier, établie par découpage et pliage à partir d'une plaque de métal ou de matière plastique, présente une surface 1 de réception, ou fond, de forme rectangulaire, se prolongeant sur ses côtés longitudinaux et l'un de ses petits côtés par une bordure latérale triangulaire dont celle 2 située sur le petit côté forme un triangle isocèle de faible hauteur tandis que celles 2' bordant les côtés adjacents forment des triangles scalènes de même hauteur, les dites bordures étant relevées de manière à déterminer avec la surface 1 principale, un angle légèrement inférieur à 90°.

Dans une telle disposition, les sommets S des bordures triangulaires, dont ceux des bordures 2' sont décalés vers le bord libre du petit côté, déterminent un support triangulaire permettant la superposition et le maintien d'une corbeille identique, chaque corbeille présentant, à cet effet, dans sa surface 1 et à proximité de ses bordures des trous 3 ou analogues dans lesquels pénétrent partiellement les dits sommets de la corbeille sous-jacente.

En utilisant plusieurs corbeilles identiques superposées on peut obtenir un ensemble étagé comme représenté sur la figure 2.

Suivant une variante (figure 3) permettant le classement d'articles plats de forme circulaire, tels que des disques d'enregistrement par exemple, la corbeille obtenue comme précédemment forme un fond 4 de surface octogonale se prolongeant latéralement par quatre bordures 5 triangulaires isocèles opposées deux à deux se resserrant légèrement vers le haut comme dans le cas précédent afin de pouvoir pénétrer dans des trous de centrage ou autre de la surface de la corbeille superposée.

Selon un mode de fabrication une telle corbeille est réalisée depuis une plaque carrée dont on relève les angles.

Bien entendu, la présente invention ne se limite pas au mode de réalisation décrit et représenté mais s'étend, au contraire, à toutes variantes de formes, matières et dimensions.

5

IO

15

20

25

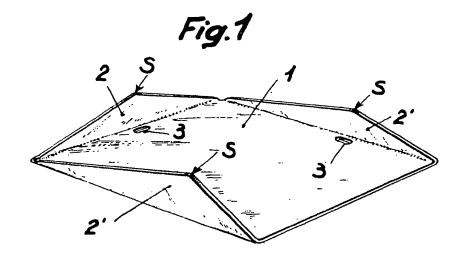
REVENDICATIONS

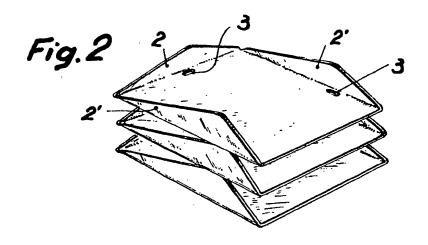
1-Corbeille à courrier caractérisée en ce qu'elle est constituée par un fond polygonal de surface variable comportant, au moins, trois bordures latérales dirigées vers le haut et en ce que les dites bordures terminées par des pointes constituent les points d'appui d'une corbeille identique superposée, le fond de chaque corbeille comportant à cet effet des moyens de retenue sur les organes d'appui correspondants de la corbeille sous-jacente;

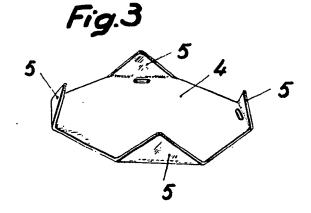
2- Corbeille à courrier selon la revendication 1, caractérisée en ce que chaque corbeille établie par découpage et pliage à partir d'une plaque de métal ou de matière plastique présente une surface de réception, ou fond, de forme rectangulaire dont l'un des petits côtés et ceux longitudinaux se prolongent par une bordure triangulaire respectivement isocèle et scalène, les dites bordures déterminant avec la surface principale, un angle légèrement inférieur à 90°;

3°- Corbeille à courrier selon larevendication 1, caractérisée en ce que la corbeille présente une surface de réception octogonale se prolongeant latéralement par quatre bordures triangulaires isocèles opposées deux à deux pour permettre le classement d'articles plats, de forme circulaire, tels que des disques d'enregistrement;

4-Corbeille à courrier selon chacune des revendications 1 à 3, caractérisée en ce que suivant la matière première utilisée le fond rectangulaire ou octogonal de la corbeille présente des trous marginaux ou des dépressions alvéolaires de centrage dans lesquels pénétrent les pointes des bordures latérales des corbeilles identiques sous-jacentes.







THIS PAGE BLANK (USPTO)